João Pedro Souza Silva

Desenvolvedor Front-end | React.js | Next.js | TypeScript | Desenvolvimento assistido por IA
Valparaíso de Goiás, GO • (61) 99321-2096 • joaopedross.ti9@gmail.com
linkedin.com/in/devjpedro9 • github.com/devjpedro

Experiência

SEA Tecnologia Brasília, DF

Desenvolvedor Front-end Júnior III *07/2025 - Atual*

- Lidero o front-end de um sistema do governo federal, coordenando o time de front-end, revisando os merge requests e dando apoio técnico e de contexto aos desenvolvedores.
- Participei da entrega da v1 do sistema e atuo na evolução para a v2 com novas funcionalidades, alinhando o andamento do projeto com a gerência.
- Uso agentes de IA (Claude Code e Codex) como principal ferramenta de desenvolvimento, com fluxo spec-driven (especificação, plano e TDD) e agentes em paralelo em git worktrees isoladas, mantendo testes e revisão humana antes de cada merge.
- Criei skills, hooks e uma base de conhecimento das regras de negócio para o Claude Code, usadas no refinamento de features e na revisão de merge requests assistida por IA (mais de 100 MRs revisados, com aprovação humana antes de publicar).
- Desenvolvi uma CLI interna para padronizar a qualidade de código do time e um app desktop (Electron, React e Claude Agent SDK) que centraliza tarefas, revisões de MR e evidências de teste, com agentes de IA operando sob aprovação humana.
- Garanto qualidade e estabilidade com testes unitários em Jest e Testing Library (cobertura entre 80% e 90%) e gerenciamento de estado com Zustand, usando Next.js, TypeScript e React Hook Form.
- Atuei também em um portal institucional de turismo com Liferay.

Desenvolvedor Front-end Júnior II *01/2025 - 07/2025*

- Atuei no desenvolvimento de um sistema do governo federal com Next.js, TypeScript e React Hook Form, construindo interfaces e integrando a aplicação a APIs REST.
- Contribuí em um portal institucional, com ajustes e melhorias usando Liferay e React.

PlayMóvel Tecnologia Brasília, DF

Desenvolvedor Front-end Júnior *11/2024 - 01/2025*

- Por um período, fui o único desenvolvedor front-end do produto, responsável por toda a interface.
- Resolvi bugs críticos e otimizei a performance de sistemas legados, melhorando a estabilidade.
- Implementei novos recursos focados nas necessidades do negócio com Next.js, Tailwind CSS e Material UI.

Desenvolvedor Front-end Trainee *02/2024 - 10/2024*

- Analisei e corrigi bugs e otimizei a performance de um sistema legado, mantendo a estabilidade das funcionalidades.
- Desenvolvi as funcionalidades de um novo sistema de gerenciamento de linhas móveis com Next.js, Tailwind CSS e Material UI.

Estagiário de Desenvolvimento *09/2023 - 02/2024*

- Desenvolvi landing pages responsivas em React, compatíveis com diferentes dispositivos e otimizadas para SEO.
- Fiz o build e a publicação de aplicativos nas lojas Google Play e App Store com Expo, dentro das diretrizes de cada plataforma.

Projetos

Sistema Operadora Virtual 06/2024 - 12/2024

Next.js, TypeScript, Material UI, Tailwind CSS, React Query, Axios, React Hook Form

- Implementei a lógica e as funcionalidades de um sistema de gestão de linhas móveis corporativas: visualização, controle e administração de serviços e geração de relatórios financeiros.
- Integrei a aplicação às APIs do backend, otimizando requisições e o tratamento de dados para melhorar a performance.
- Plataforma desenvolvida em substituição a um sistema legado, modernizando a gestão das linhas para os clientes.

Habilidades

- **Técnicas:** HTML, CSS, JavaScript, TypeScript, React.js, Next.js, Styled-Components, Tailwind CSS, Material UI, Shadcn/ui, Redux, Zustand, React Query, React Router, React Hook Form, Zod, Valibot, Axios, Jest, Testing Library, Liferay, Expo, Git, GitHub, GitLab, Figma
- **IA no desenvolvimento:** Claude Code, Codex, Claude Agent SDK, agentes de IA, orquestração de agentes em paralelo, subagentes, skills, hooks, MCP (Model Context Protocol), spec-driven development, revisão de código gerado por IA
- **Metodologias:** Scrum, Kanban
- **Idiomas:** Português (Nativo), Inglês (Básico)

Educação

Universidade Estácio de Sá Brasília, DF

Tecnólogo em Análise e Desenvolvimento de Sistemas *02/2023 - 07/2025*

- Temas relevantes: Análise Estruturada de Sistemas, Análise Orientada a Objetos, Desenvolvimento de Software Seguro, Estrutura de Dados e Fundamentos de Redes de Computadores.